DENILEN B 5010 CB

Fabricante	Vamp Tech	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	50% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

PP, 50% reforzado con fibra de vidrio, compuesto no retardante de llama, muy buenas propiedades mecánicas, químicamente unido.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 50% de relleno por peso	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.32 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo		-	ASTM D955
	0.20 %	-	-
	0.50 %	-	-
Absorción de agua	0.020 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	10000 MPa	1450380.0 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	90.0 MPa	13053.42 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	2.0 %	-	ASTM D638
Resistencia al impacto Izod con entalla	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 180/A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	35 kJ/m²	16.65 ft·lb/in²	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	150 °C	302.0 °F	ASTM D648A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	145 °C	293.0 °F	ASTM D1525
RTI Eléctrico	120 °C	248.0 °F	UL 746
RTI Impacto	120 °C	248.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	120 °C	248.0 °F	UL 746

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	70.0 °C	158.0 °F	-
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	220 °C	428.0 °F	-
Temperatura del molde	70.0 °C	158.0 °F	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.